



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Agencia Estatal de Meteorología

DELEGACIÓN TERRITORIAL
EN CASTILLA Y LEÓN

INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA MENSUAL DE CASTILLA Y LEÓN

DICIEMBRE 2016

COMENTARIO

El pasado mes de Diciembre de 2016 las precipitaciones han estado comprendidas entre 2 l/m² (en extremo Sur de Burgos) y 104 l/m² (en zonas próximas a la vertiente Sur de la Sierra de Gredos). La mitad de las estaciones meteorológicas han registrado precipitaciones comprendidas entre 10 y 22 l/m² (entre 43 y 89 l/m² el mes anterior).

Las únicas zonas en las que se han superado precipitaciones acumuladas superiores a 40 l/m² son la comarca de Sanabria, el extremo Norte de Burgos y, de manera más generalizada y significativa, la vertiente Sur del Sistema Central de Salamanca y Ávila. En la mayor parte del Este de la Comunidad no se han superado los 15 l/m². De promedio se han registrado 7 días de precipitación, alguno de los cuales incluye los registrados corresponde a la precipitación debida al depósito de niebla, que ha sido el fenómeno más significativo del mes en algunas zonas. En el Valle del Bierzo, en el Noreste de Burgos así como en áreas más amplias del Valle del Duero se han llegado a superar los 20 días de niebla.

Teniendo en cuenta las precipitaciones registradas y su distribución, el mes de Diciembre ha sido MUY SECO en el Este y en la mayor parte del tercio Norte de la Comunidad y SECO en el resto. Únicamente en un área muy pequeña del Valle del Duero zamorano, y por muy escaso margen, se alcanza una valoración de precipitación NORMAL.

Las precipitaciones se han agrupado en tres episodios:

- El primero ocurrió entre los días 1 y 5. Aunque se registran precipitaciones en prácticamente toda la Comunidad, los valores acumulados son en general inferiores a 5 l/m². Únicamente se superan los 10 l/m² en Sanabria y en áreas reducidas del Sistema Ibérico así como en la vertiente Sur del Sistema Central de Salamanca y Ávila. Es en esta zona donde los valores llegan a ser más relevantes, aunque sólo puntualmente se superan los 25 l/m².
- El segundo transcurrió entre los días 13 y 16. De carácter generalizado, afecta en menor medida al Este de la Comunidad, con valores en general inferiores a 5 l/m². En el tercio Oeste los valores son muy homogéneos aunque se destacan los registros en las zonas situadas en las Sierras de Gata y de Francia, en el extremo Sur de Salamanca, llegándose a registrar valores próximos a los 50 l/m². Se registran algunas nevadas, que en general no alcanzan valores superiores a 15 l/m².
- El último sucedió entre los días 19 y 22. Se trata del episodio de menor importancia puesto que prácticamente sólo afecta al Noreste de la Comunidad y únicamente se superan los 10 l/m² en el extremo Norte de Burgos.

Con respecto a la precipitación acumulada desde Septiembre de 2016, los valores más altos, superiores a 300 l/m², se han registrado en el extremo Sur de las provincias de Salamanca y Ávila, y, más puntualmente, en puntos de la Cordillera Cantábrica de León, así como en zonas altas del extremo Noreste de Burgos. Por el lado contrario, en la mitad Sur de la provincia de Palencia, los valores no han superado los 70 l/m². El balance en la mayor parte de la provincia de Ávila, Sur de Valladolid, Suroeste de Salamanca y Oeste de Segovia así como extremo Este de Soria es de periodo de precipitación acumulada NORMAL, puntualmente HÚMEDO. En el resto, la valoración es de SECO o MUY SECO.

En cuanto a las temperaturas, los valores promedios en la Comunidad registrados en Diciembre han sido bastante homogéneos, oscilando entre 4 °C y 6 °C en la mayor parte del territorio, con una anomalía positiva de 0,6 °C.

Sin embargo, el balance por zonas indica importantes diferencias en cuanto al carácter de la temperatura, propiciado por la persistencia de nieblas y la inversión térmica. Así, en amplias zonas del Valle del Duero, en el Bierzo y en el Valle del Ebro, el mes ha sido NORMAL, llegando a ser FRÍO en el Oeste del Valle del Duero. En el resto de la Comunidad, sin embargo, ha sido CÁLIDO o MUY CÁLIDO.

La diferencia de carácter ha venido marcada, sobre todo, por las temperaturas máximas (el valor medio de la temperatura diurna en Zamora, donde las nieblas han sido más persistentes, es 3,3 °C inferior al registrado en Soria). Las mínimas, en promedio, están en torno a lo normal

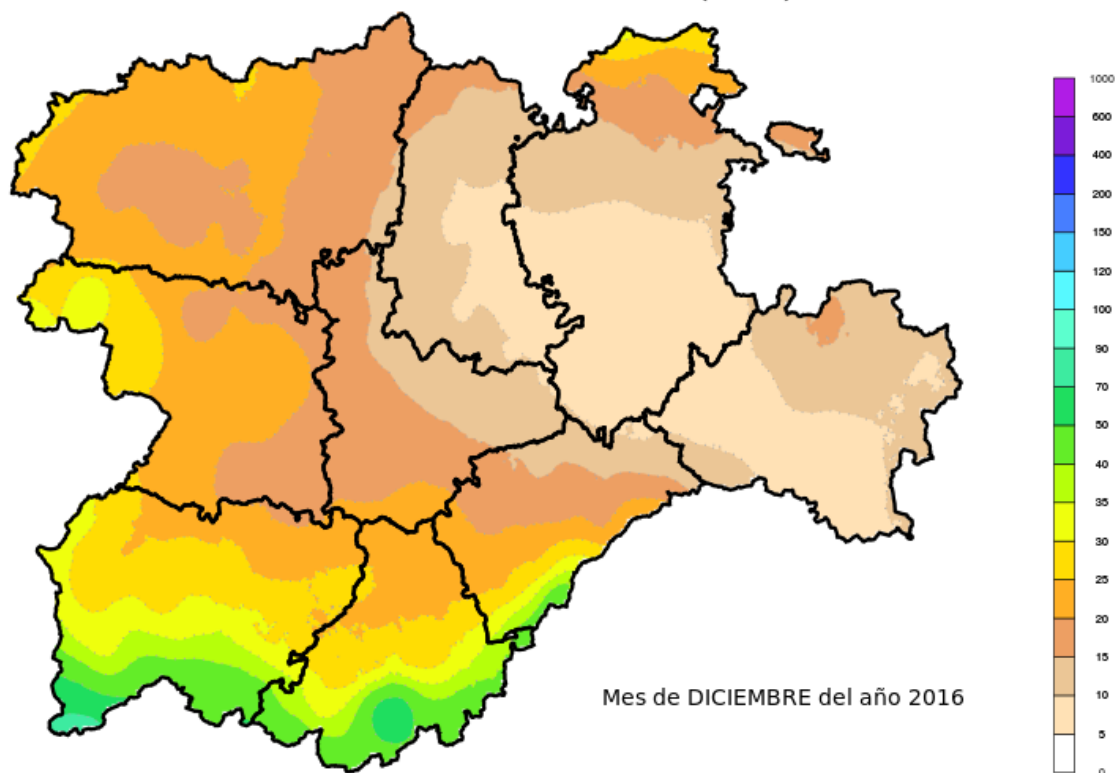
El día más cálido corresponde al día 3, aunque en esa fecha no se registran los valores más altos de temperaturas máximas, siendo los días 28, 29 y 30 las fechas en las que las temperaturas alcanzan sus registros más relevantes, con máximas que llegan a ser superiores a 19 °C en la periferia de la Comunidad. La diferencia de temperaturas máximas en esas fechas es, no obstante, muy relevante. El día 30, mientras en Sargentos de la Lora (Burgos) se alcanzaban los 17,5 °C, en Medina de Pomar (Burgos) no se superaban los 0,3 °C y se quedaban en valores de -0,1 °C en Morales de Toro (Zamora).

En cuanto a las temperaturas mínimas, salvo el episodio puntual de descenso acusado de temperaturas en los últimos días de la segunda decena para recuperarse en los días siguientes, los valores van descendiendo de manera paulatina a lo largo del mes, sufriendo la caída más importante en los últimos días, cuando se alcanzan los registros más bajos y con heladas generalizadas, algunas de ellas de carácter fuerte, llegando a alcanzar valores de -12 °C. Los registros más bajos corresponden a zonas de meseta, en las que la inversión térmica propicia el descenso de los valores nocturnos. Así en Ucero (altitud 960 m) el valor mínimo es de -9,5 °C mientras que en Barriomartín (altitud 1260 m) el registro más bajo es de -4,1 °C, ambas en la provincia de Soria.

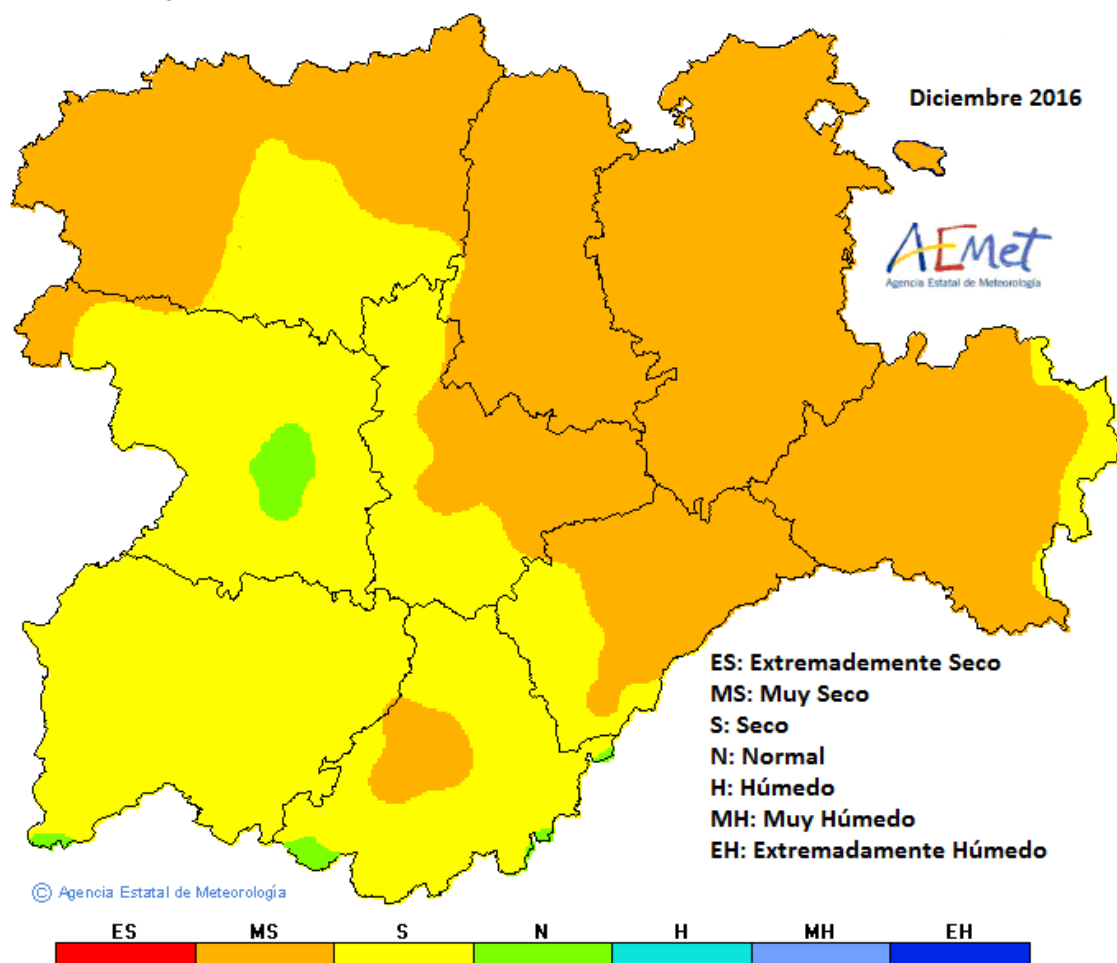
La oscilación diurna en los últimos días del mes es alta, superando incluso los 20 °C en el Este de la Comunidad.

De promedio se registran un total de 15 días de helada. El Valle de Mena (Burgos) ha sido la única zona libre de heladas en Diciembre, con un valor mínimo en esa zona de 0,3 °C.

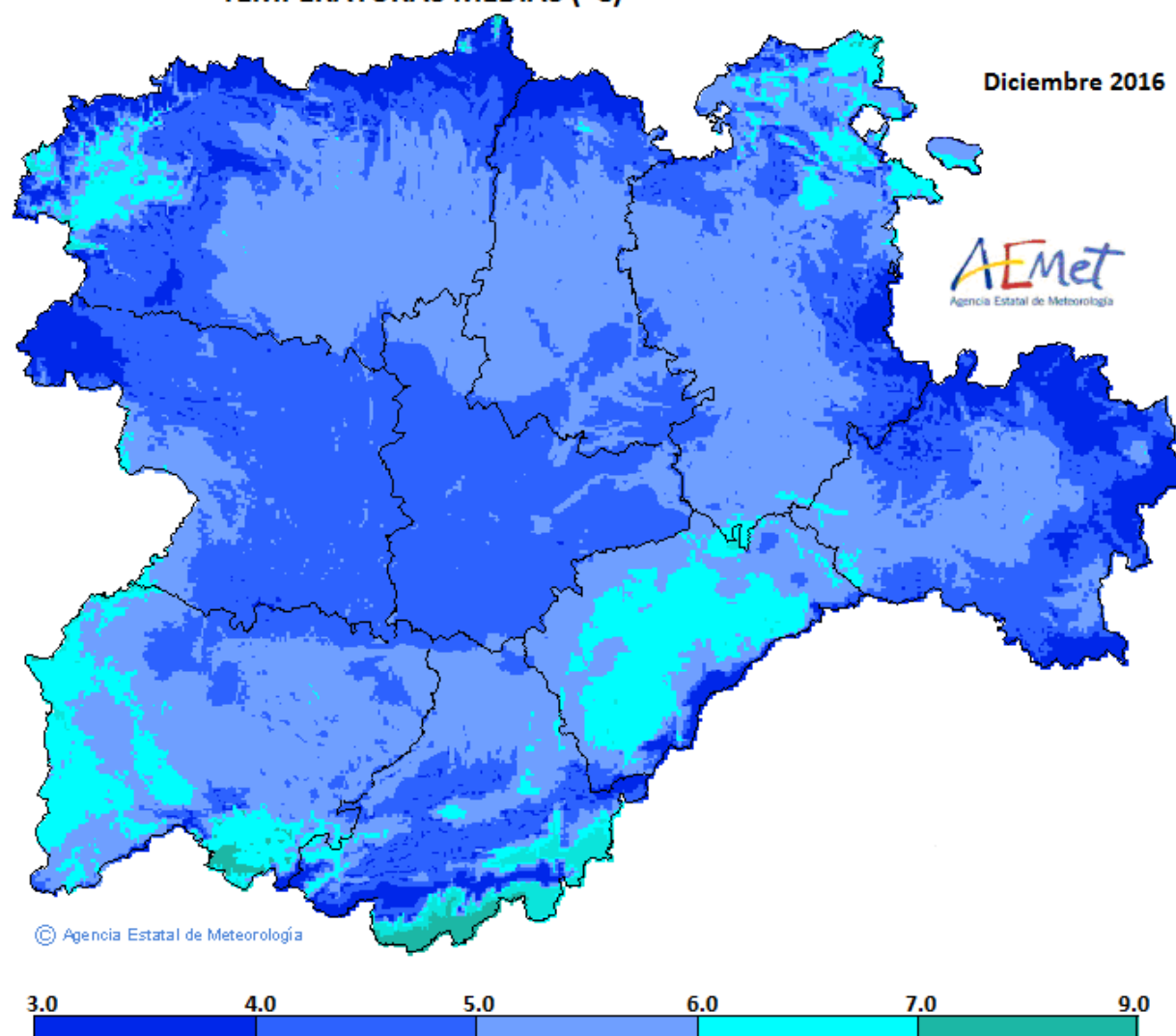
PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (l/m2)



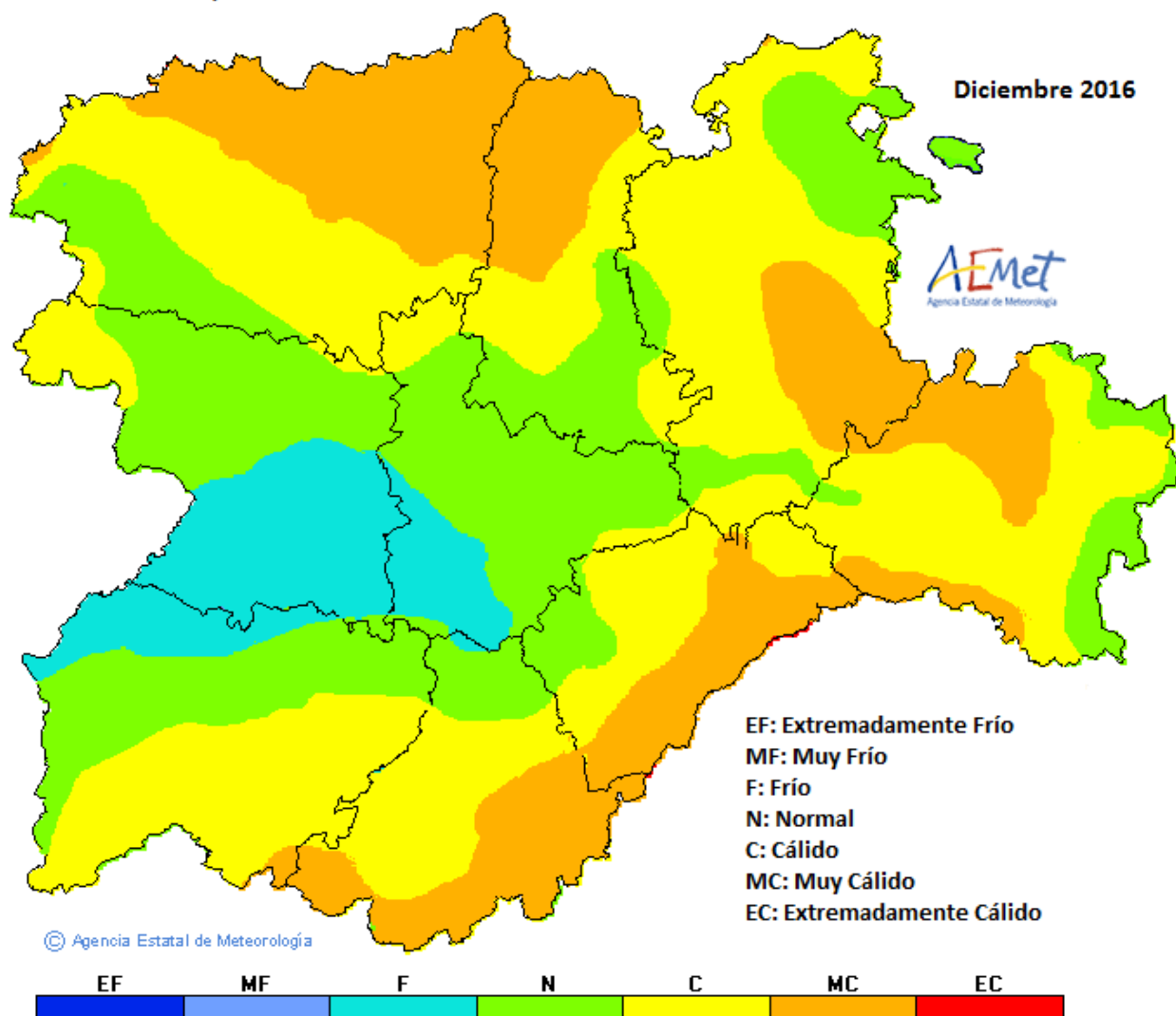
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN MENSUAL



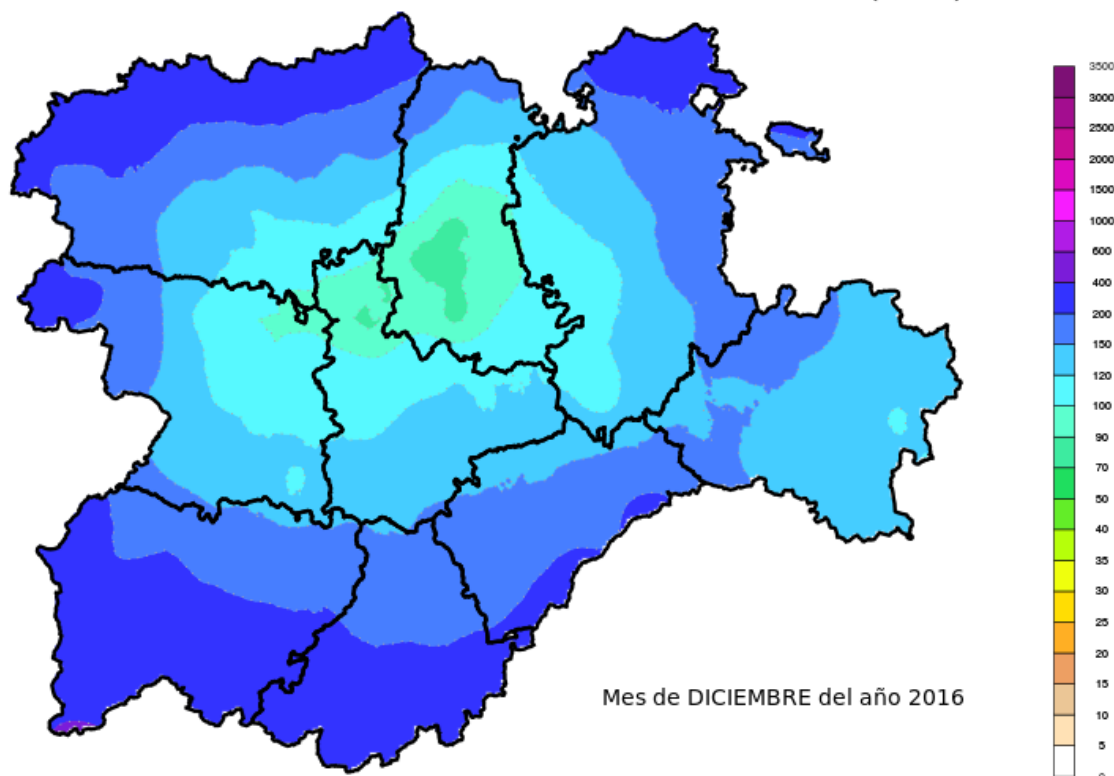
TEMPERATURAS MEDIAS (°C)



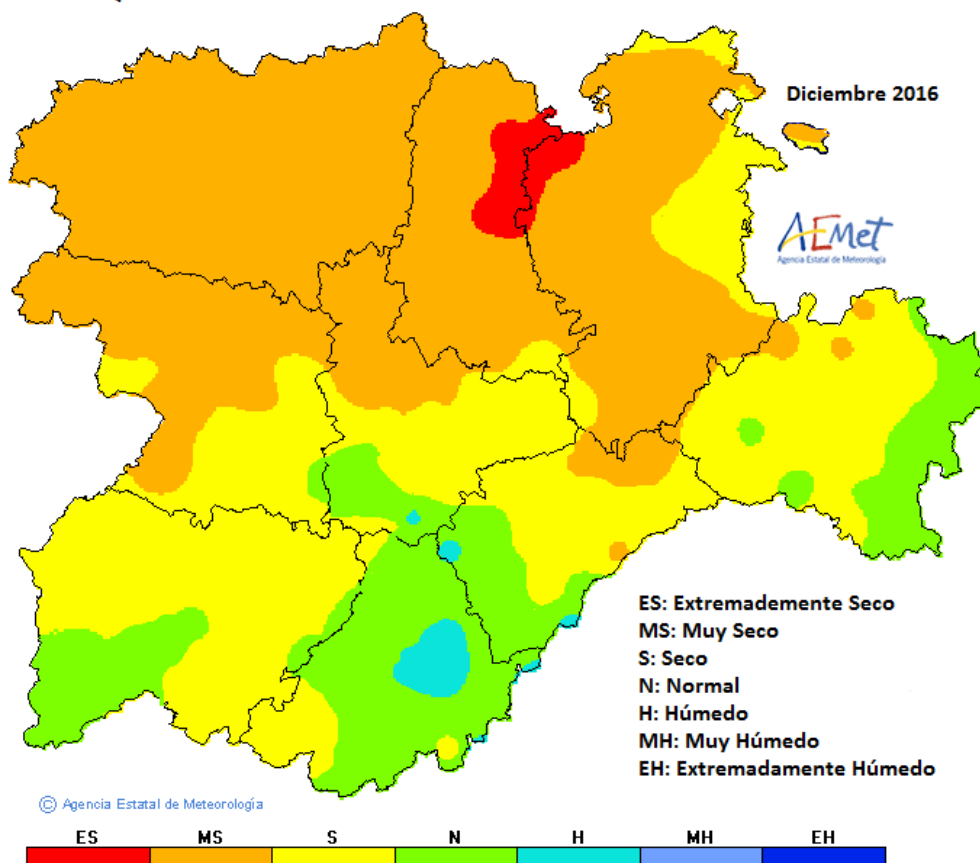
QUINTILES DE TEMPERATURA MEDIA MENSUAL



PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE (l/m2)



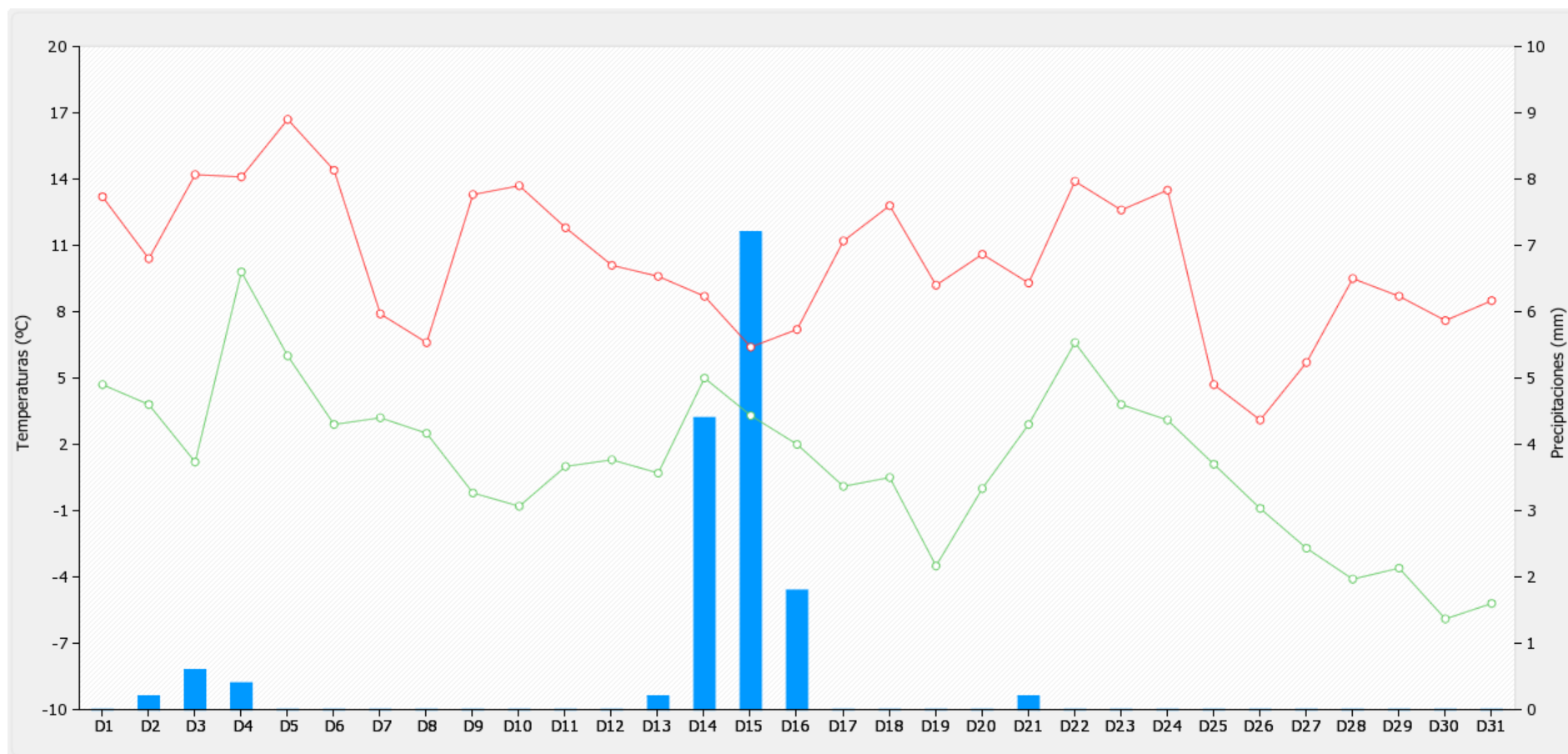
QUINTILES DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DESDE SEPTIEMBRE





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

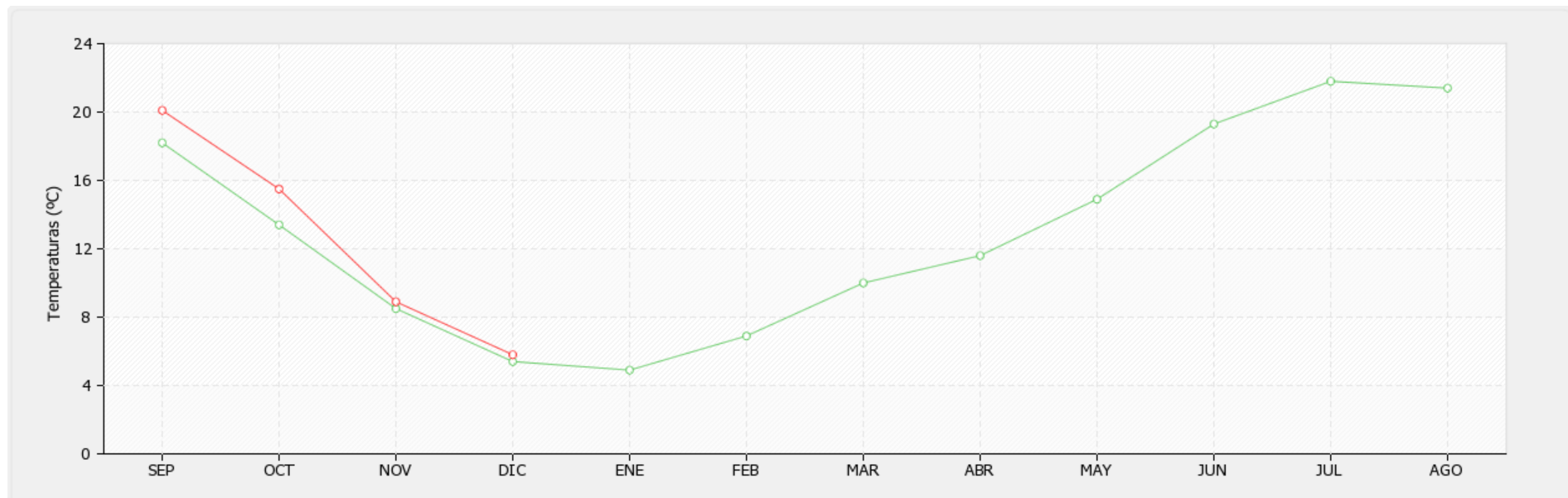
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0.2	0.6	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	4.4	7.2	1.8	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	13.2	10.4	14.2	14.1	16.7	14.4	7.9	6.6	13.3	13.7	11.8	10.1	9.6	8.7	6.4	7.2	11.2	12.8	9.2	10.6	9.3	13.9	12.6	13.5	4.7	3.1	5.7	9.5	8.7	7.6	8.5
T. mín	4.7	3.8	1.2	9.8	6	2.9	3.2	2.5	-0.2	-0.8	1	1.3	0.7	5	3.3	2	0.1	0.5	-3.5	0	2.9	6.6	3.8	3.1	1.1	-0.9	-2.7	-4.1	-3.6	-5.9	-5.2





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

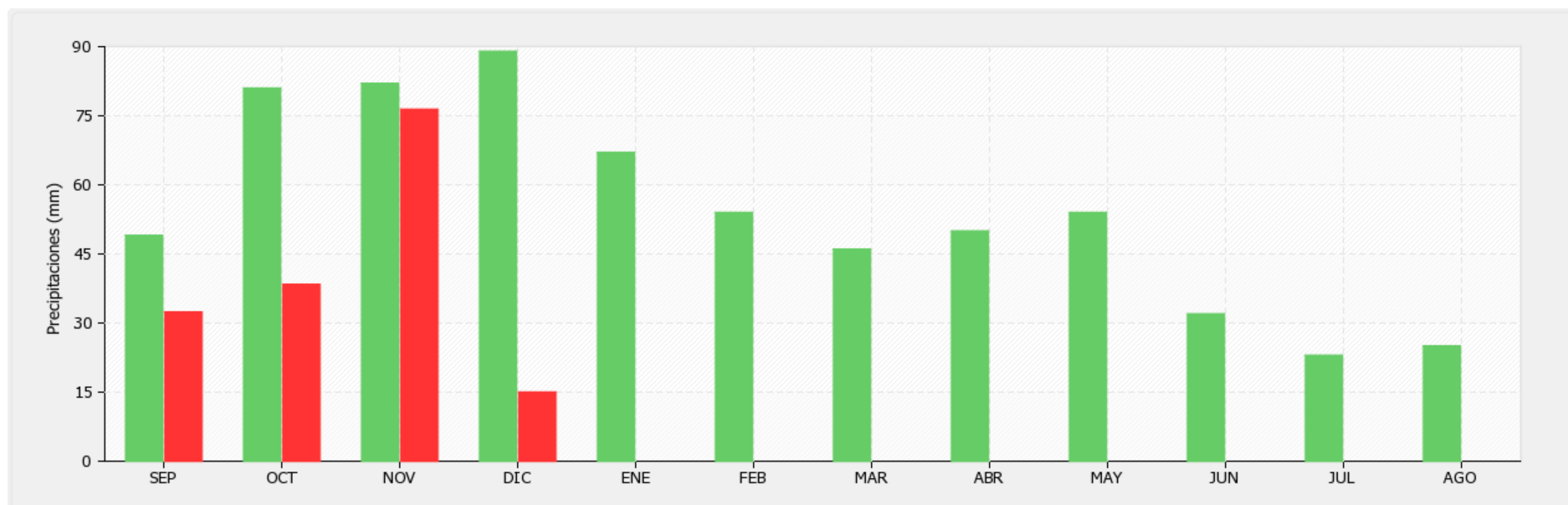
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.2	13.4	8.5	5.4	4.9	6.9	10.0	11.6	14.9	19.3	21.8	21.4
T2016-2017	20.1	15.5	8.9	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-





PONFERRADA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

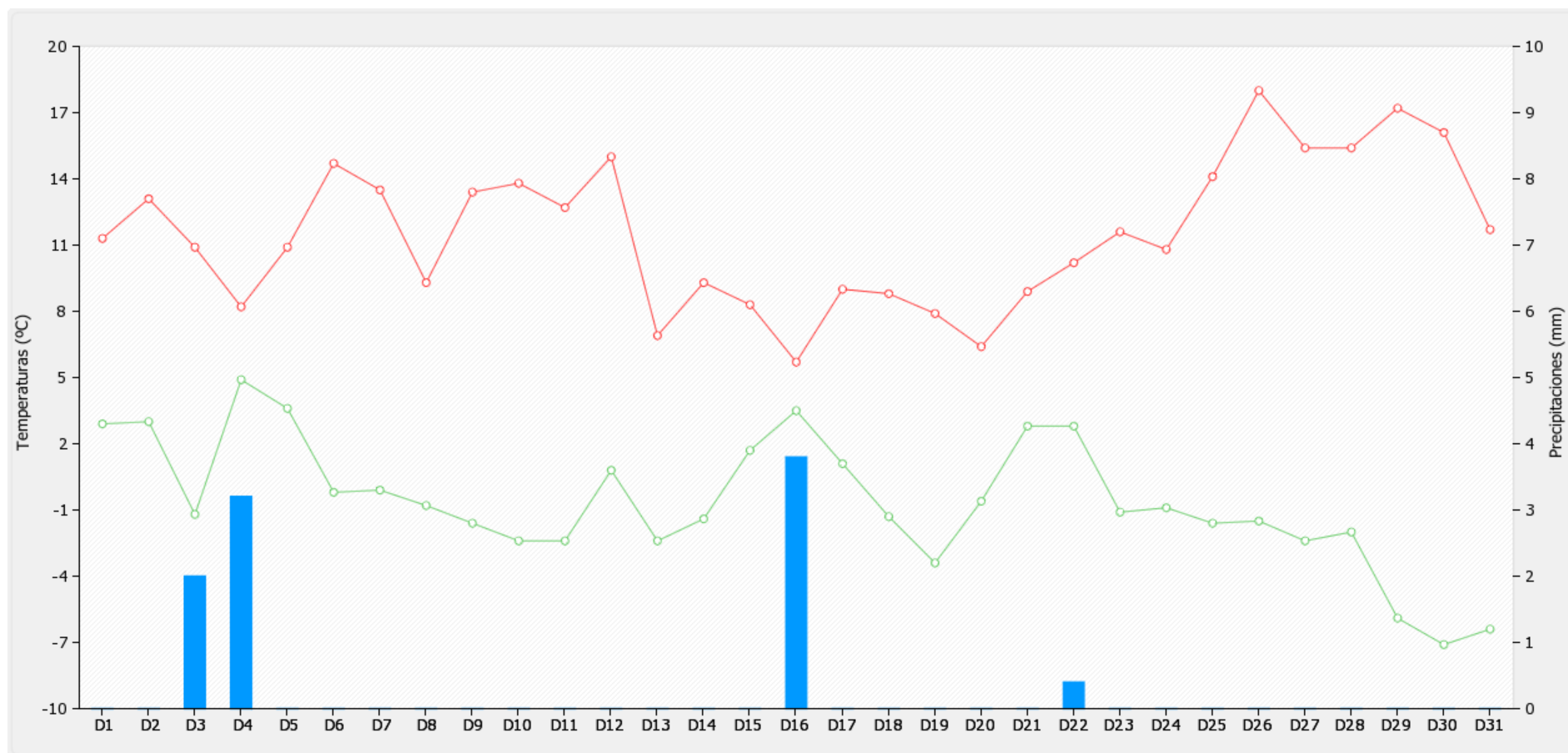
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	49	81	82	89	67	54	46	50	54	32	23	25
P2016-2017	32.4	38.4	76.4	15	-	-	-	-	-	-	-	-





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

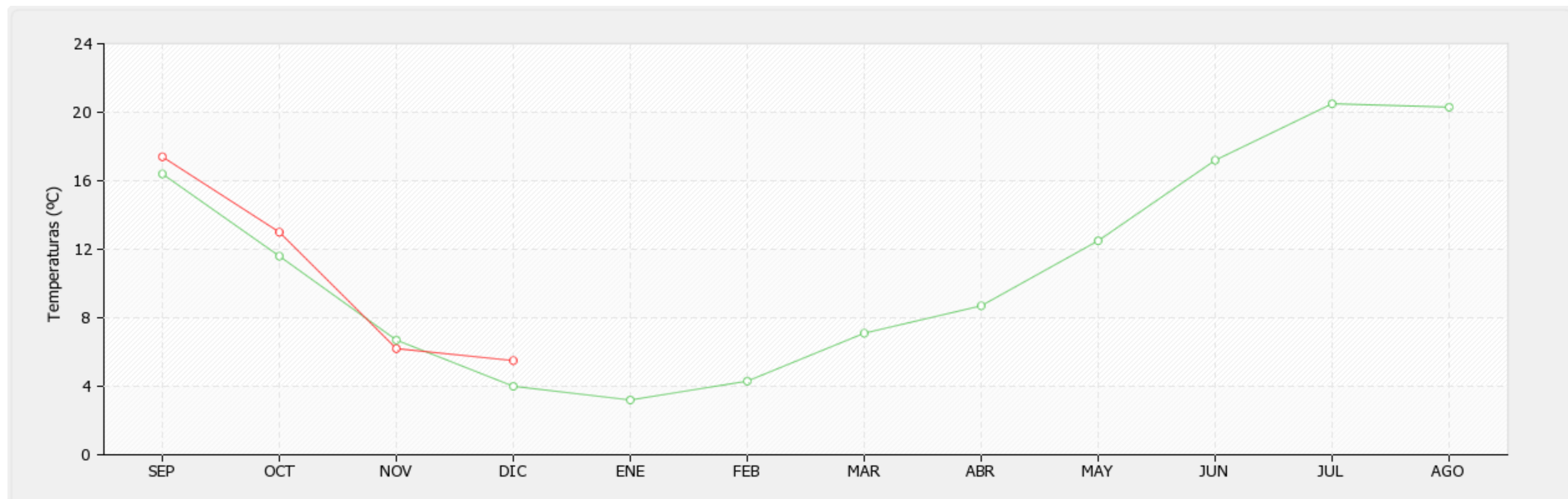
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	2	3.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.8	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	11.3	13.1	10.9	8.2	10.9	14.7	13.5	9.3	13.4	13.8	12.7	15	6.9	9.3	8.3	5.7	9	8.8	7.9	6.4	8.9	10.2	11.6	10.8	14.1	18	15.4	15.4	17.2	16.1	11.7
T. mín	2.9	3	-1.2	4.9	3.6	-0.2	-0.1	-0.8	-1.6	-2.4	-2.4	0.8	-2.4	-1.4	1.7	3.5	1.1	-1.3	-3.4	-0.6	2.8	2.8	-1.1	-0.9	-1.6	-1.5	-2.4	-2	-5.9	-7.1	-6.4





SORIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

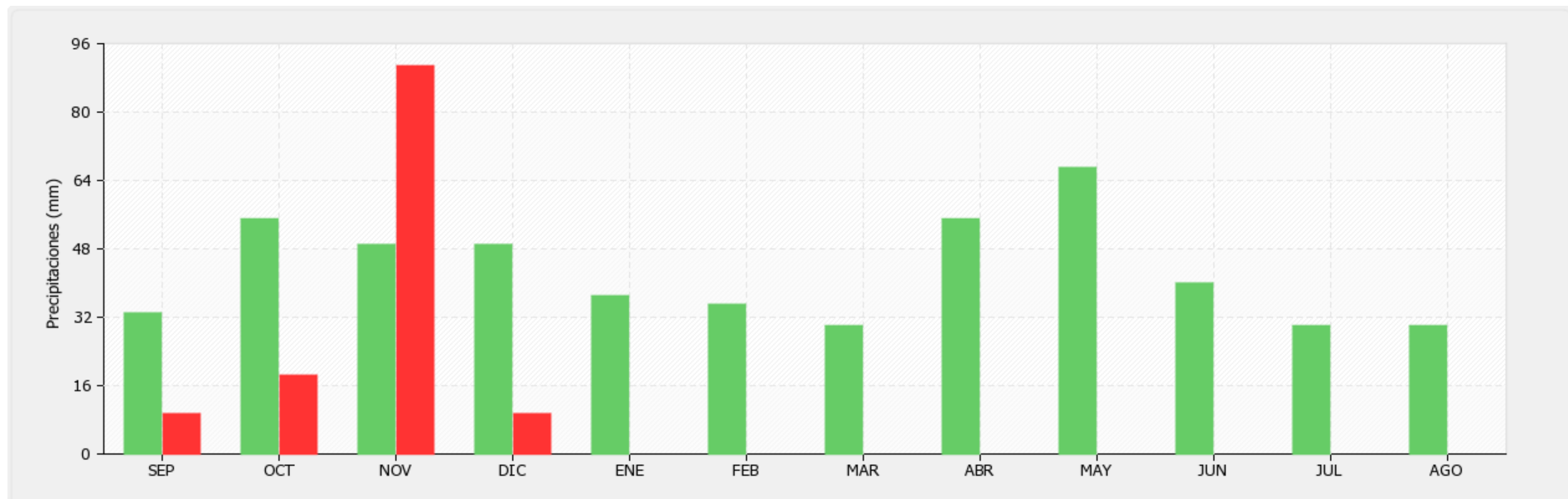
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.4	11.6	6.7	4.0	3.2	4.3	7.1	8.7	12.5	17.2	20.5	20.3
T2016-2017	17.4	13	6.2	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-





SORIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	33	55	49	49	37	35	30	55	67	40	30	30
P2016-2017	9.4	18.4	90.8	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

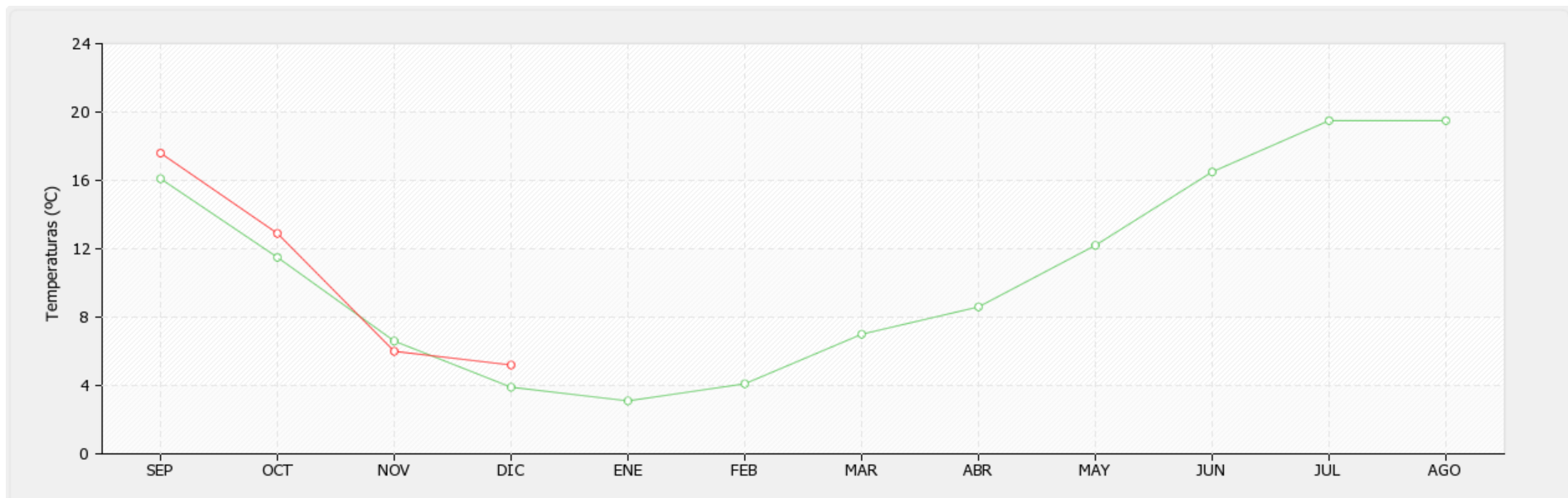
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0.4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0.6	0.4	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	13.1	13.9	13	11.3	11.4	14.4	11.7	7.6	12.2	12.5	12.9	13.3	11.3	9.4	9.5	6.1	9.6	7.8	6	6.4	8.7	7.8	11.2	9.6	7.1	7.7	12.7	12.2	15.7	15.7	2.7
T. mín	-0.2	-0.7	-2.7	1.5	6.4	0.3	-0.8	0.2	-0.3	-1.4	-0.4	1.1	-2.7	3.6	1.8	3	3.9	0.7	-3	2.9	3.5	2	3.6	4.3	0.3	-2.9	-0.5	-3.8	-6.5	-7.7	-8.2





BURGOS (VILAFRÍA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

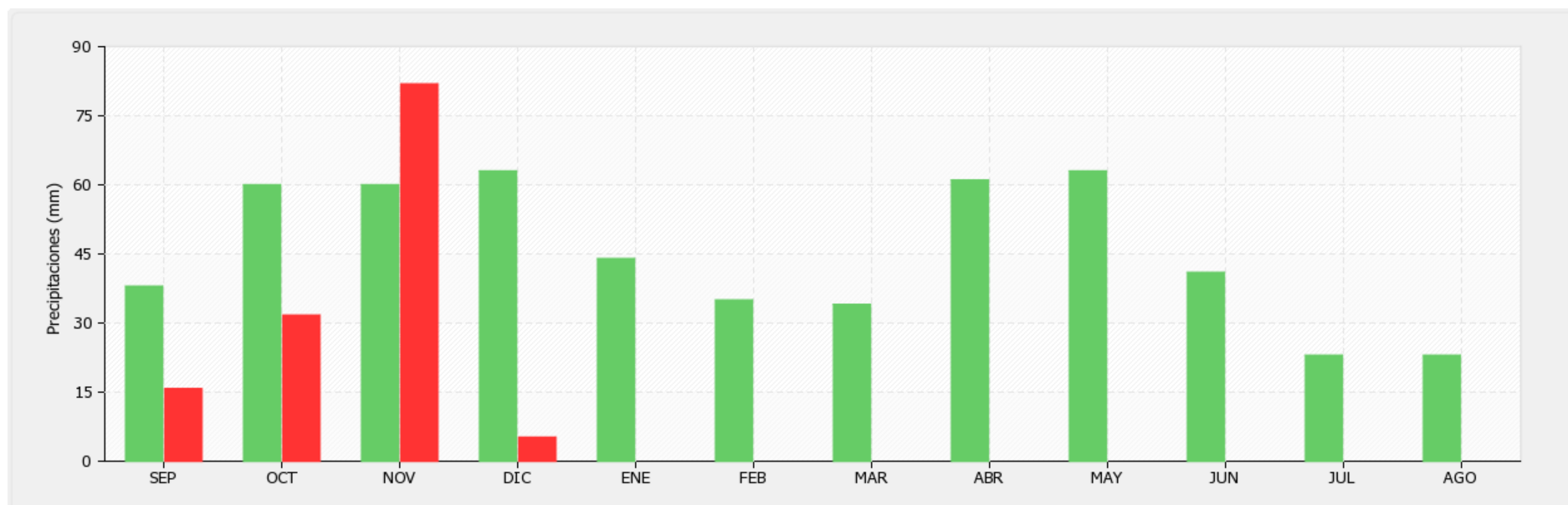
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.1	11.5	6.6	3.9	3.1	4.1	7.0	8.6	12.2	16.5	19.5	19.5
T2016-2017	17.6	12.9	6	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-





BURGOS (VILAFRÍA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	38	60	60	63	44	35	34	61	63	41	23	23
P2016-2017	15.7	31.7	81.9	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

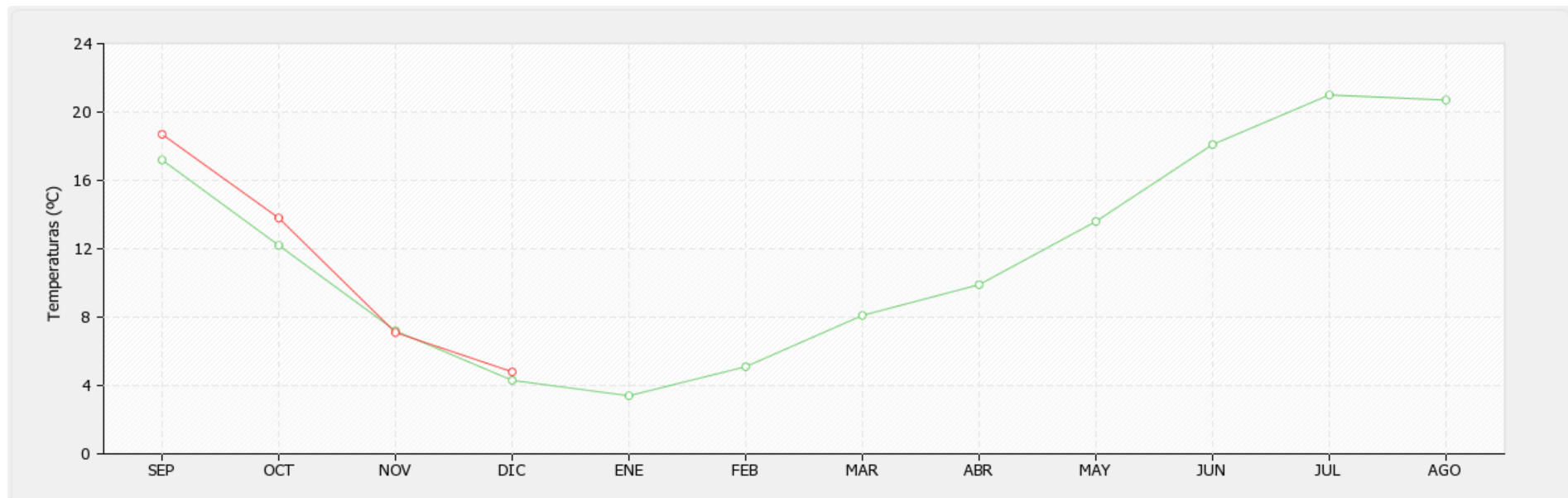
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0	2	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	12.9	13.3	13.3	13.5	13.5	8.3	5.8	7.4	11.7	12.7	8.5	14.8	5.6	7.6	7	8	11.8	10.2	8.6	7.7	9.4	10.4	6.3	5.9	4.4	5.5	9.7	13.6	12.2	10.5	9
T. mín	0.7	-0.9	1.3	6.4	3.5	0.7	1.7	1.4	-0.7	-3.2	-0.7	-0.7	0.3	3.2	4.1	3.9	2.3	0	-4.3	-0.8	-0.1	0.8	-1	4.2	2.2	-0.8	-3.4	-2	-6.3	-7.3	-8.6





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

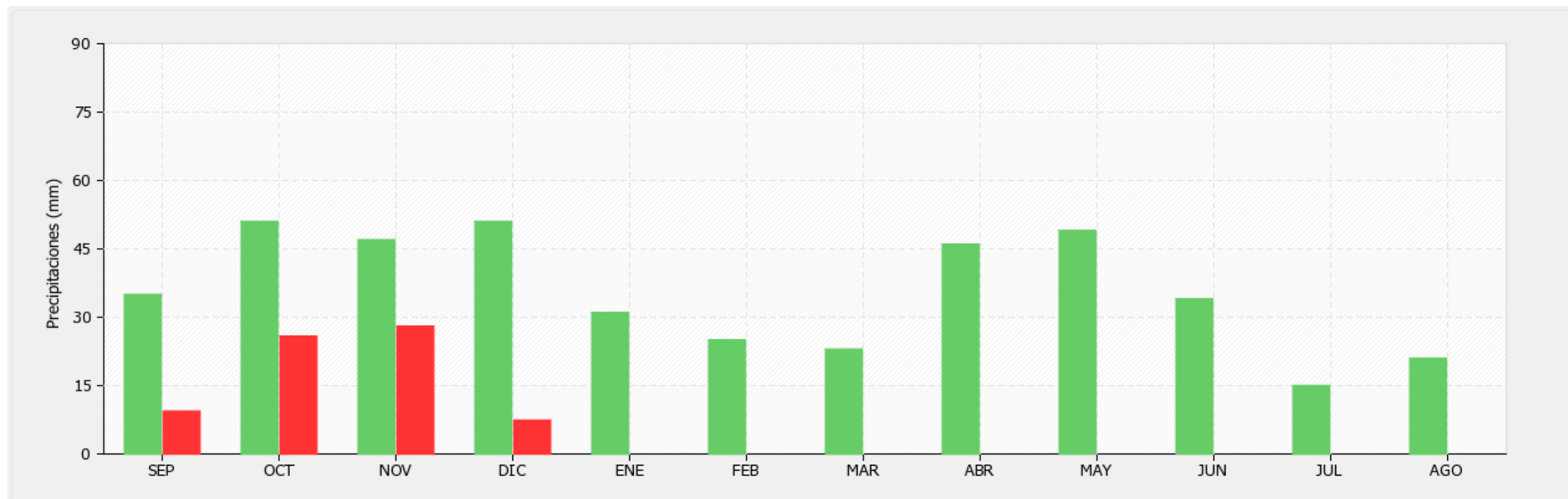
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.2	12.2	7.2	4.3	3.4	5.1	8.1	9.9	13.6	18.1	21.0	20.7
T2016-2017	18.7	13.8	7.1	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-





PALENCIA (GRANJA VIÑALTA) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

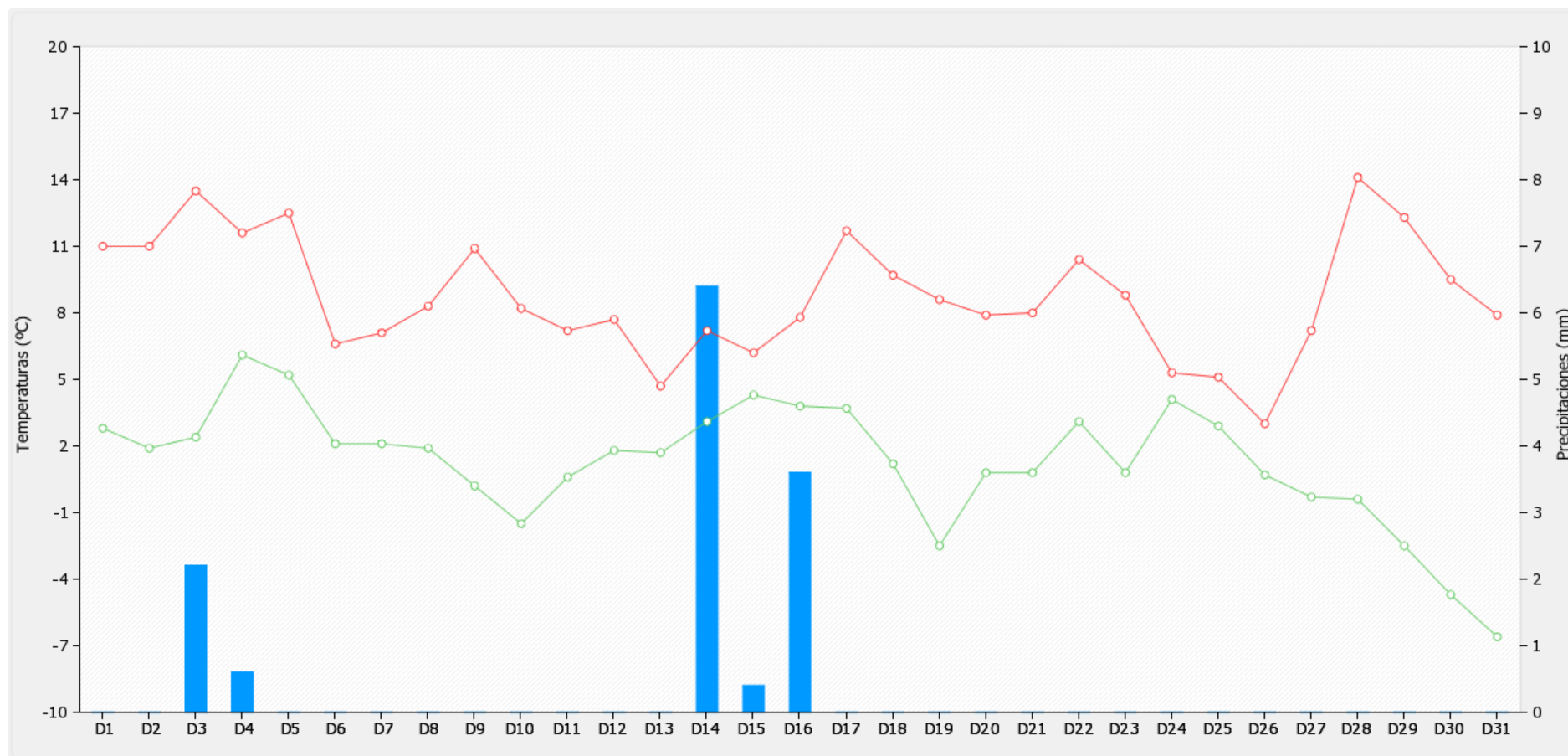
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	35	51	47	51	31	25	23	46	49	34	15	21
P2016-2017	9.4	25.8	28	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

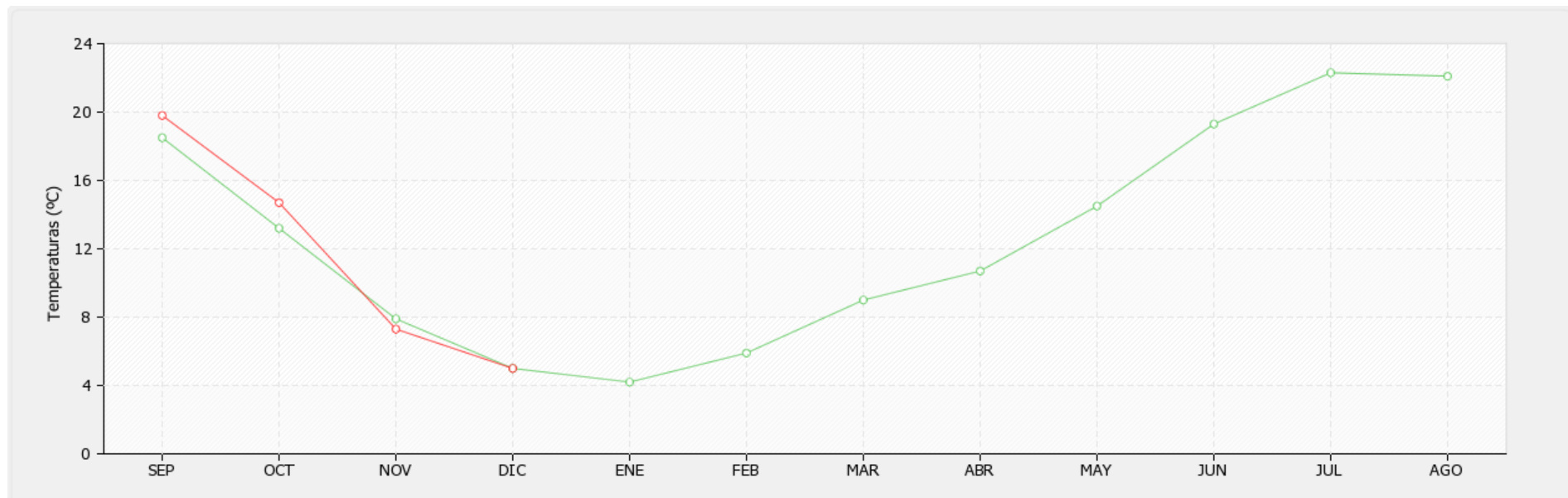
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	2.2	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.4	0.4	3.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	11	11	13.5	11.6	12.5	6.6	7.1	8.3	10.9	8.2	7.2	7.7	4.7	7.2	6.2	7.8	11.7	9.7	8.6	7.9	8	10.4	8.8	5.3	5.1	3	7.2	14.1	12.3	9.5	7.9
T. mín	2.8	1.9	2.4	6.1	5.2	2.1	2.1	1.9	0.2	-1.5	0.6	1.8	1.7	3.1	4.3	3.8	3.7	1.2	-2.5	0.8	0.8	3.1	0.8	4.1	2.9	0.7	-0.3	-0.4	-2.5	-4.7	-6.6





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

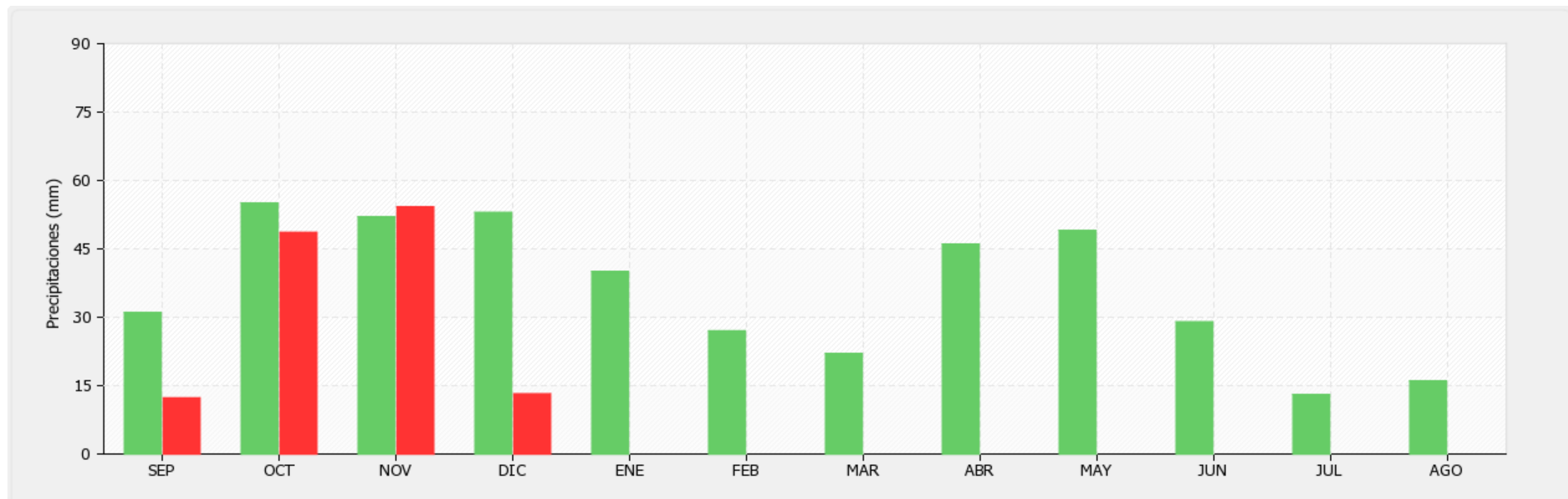
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.5	13.2	7.9	5.0	4.2	5.9	9.0	10.7	14.5	19.3	22.3	22.1
T2016-2017	19.8	14.7	7.3	5	-	-	-	-	-	-	-	-





VALLADOLID (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

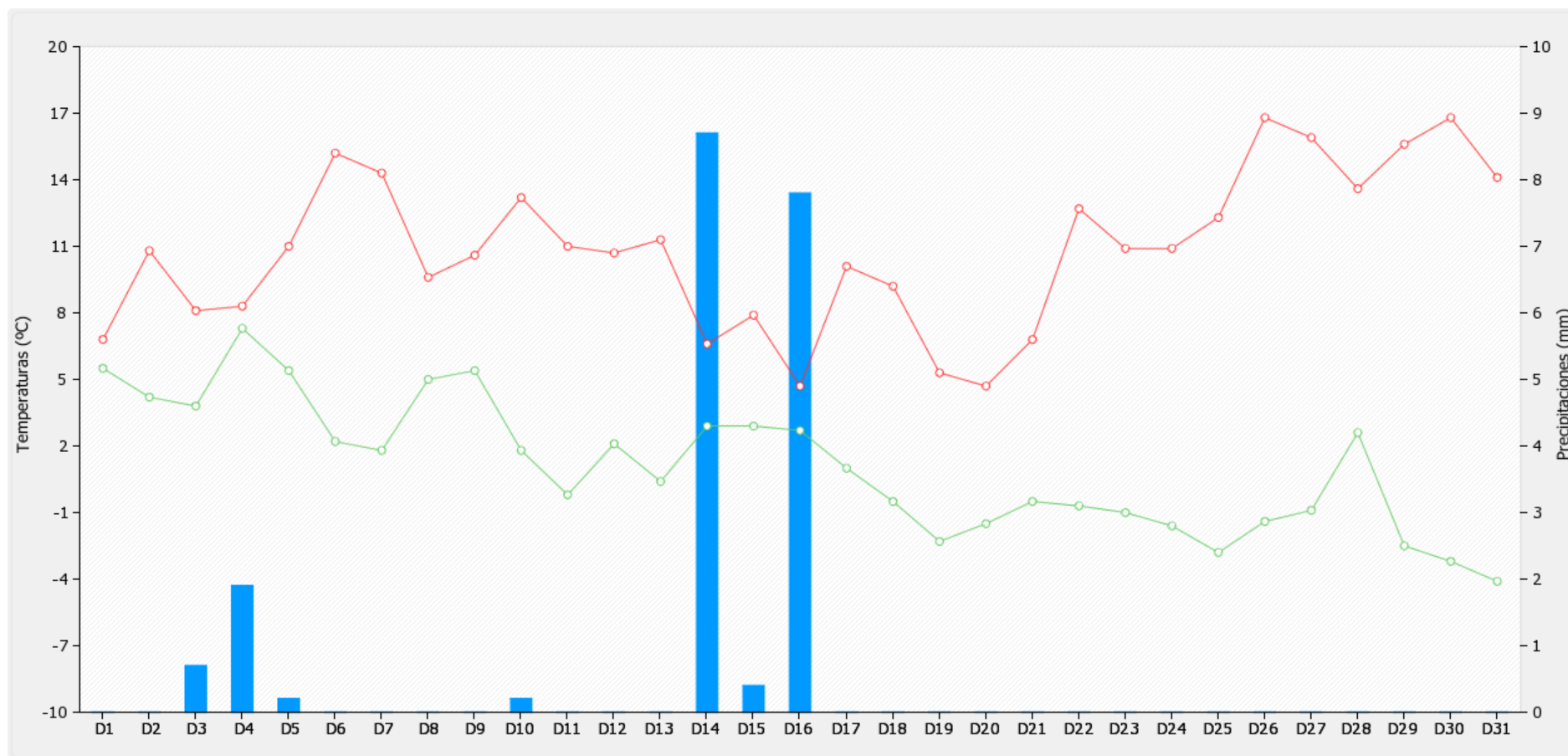
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	31	55	52	53	40	27	22	46	49	29	13	16
P2016-2017	12.3	48.6	54.2	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

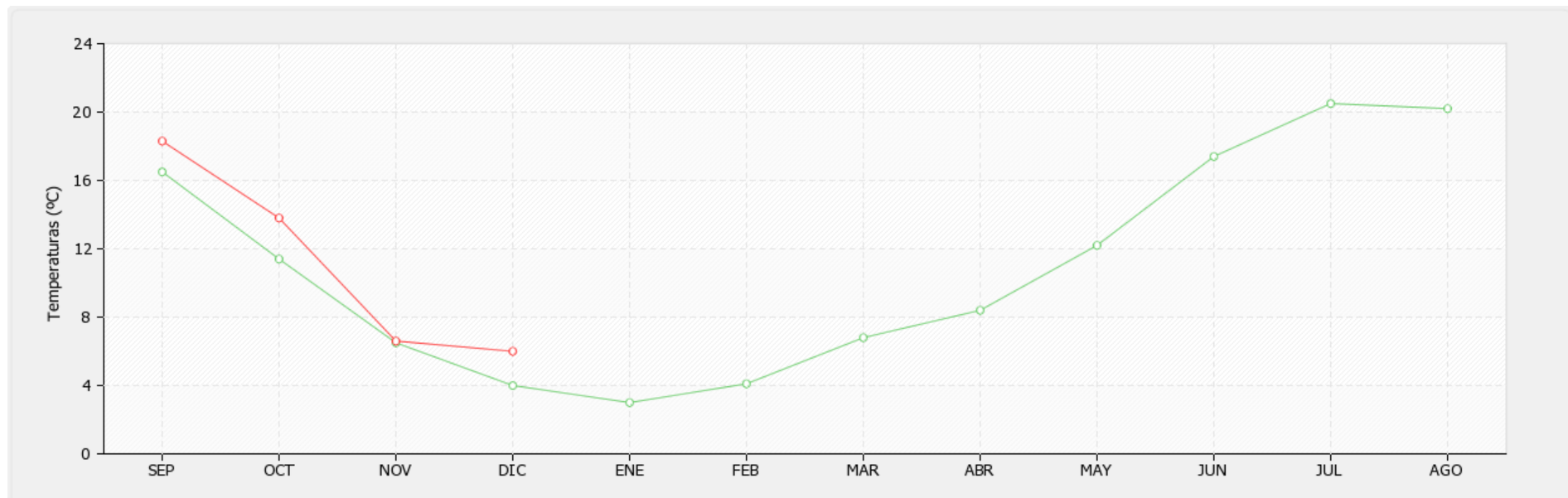
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0.7	1.9	0.2	0	0	0	0	0.2	0	0	0	8.7	0.4	7.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	6.8	10.8	8.1	8.3	11	15.2	14.3	9.6	10.6	13.2	11	10.7	11.3	6.6	7.9	4.7	10.1	9.2	5.3	4.7	6.8	12.7	10.9	10.9	12.3	16.8	15.9	13.6	15.6	16.8	14.1
T. mín	5.5	4.2	3.8	7.3	5.4	2.2	1.8	5	5.4	1.8	-0.2	2.1	0.4	2.9	2.9	2.7	1	-0.5	-2.3	-1.5	-0.5	-0.7	-1	-1.6	-2.8	-1.4	-0.9	2.6	-2.5	-3.2	-4.1





ÁVILA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

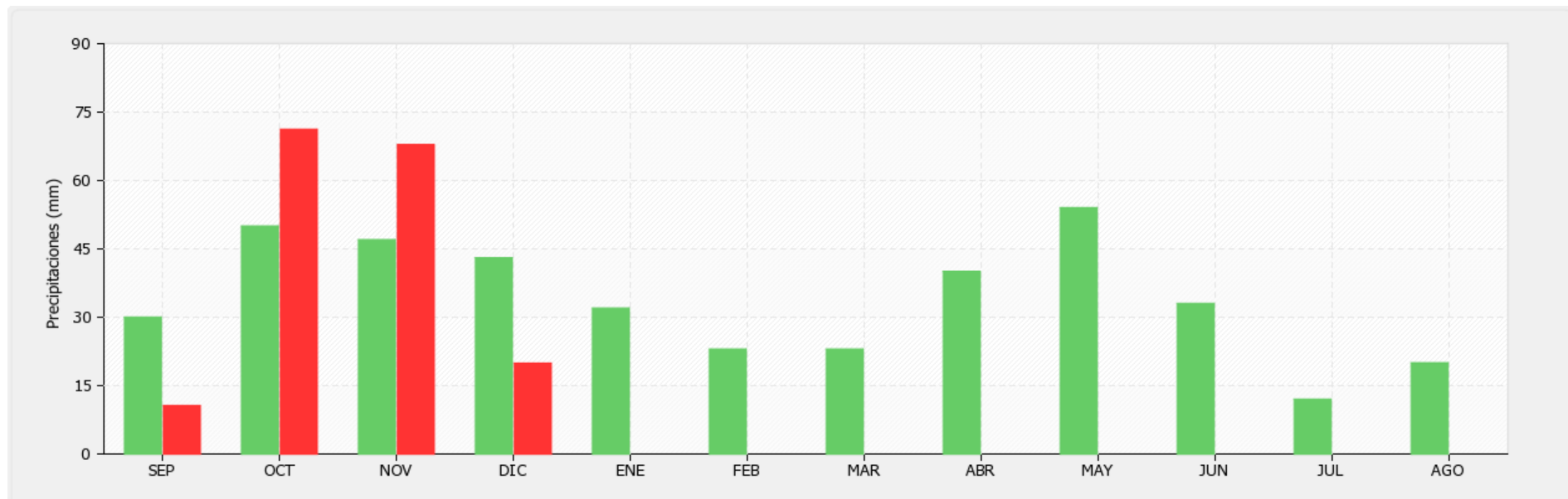
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.4	6.5	4.0	3.0	4.1	6.8	8.4	12.2	17.4	20.5	20.2
T2016-2017	18.3	13.8	6.6	6	-	-	-	-	-	-	-	-





ÁVILA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

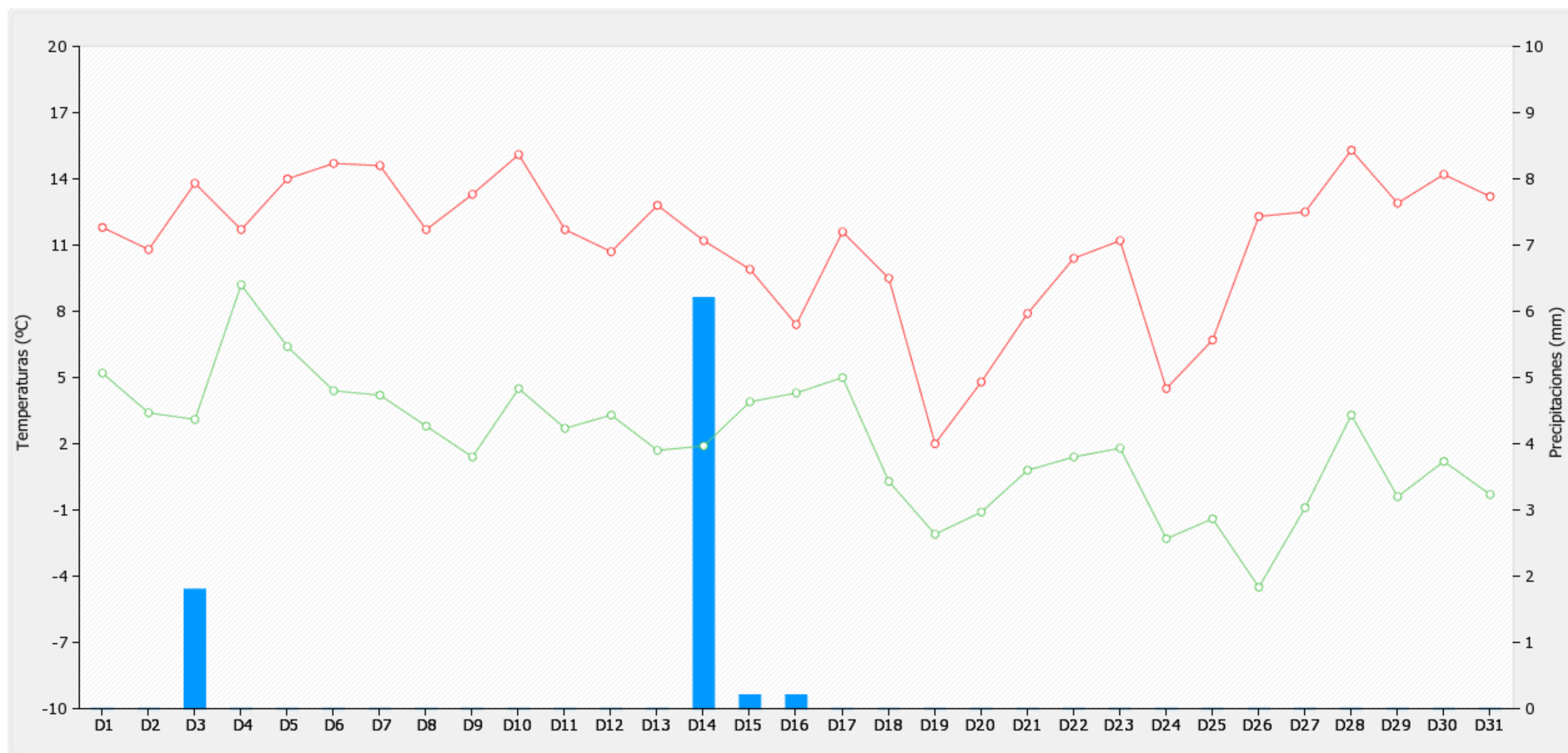
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	30	50	47	43	32	23	23	40	54	33	12	20
P2016-2017	10.6	71.2	67.8	19.9	-	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

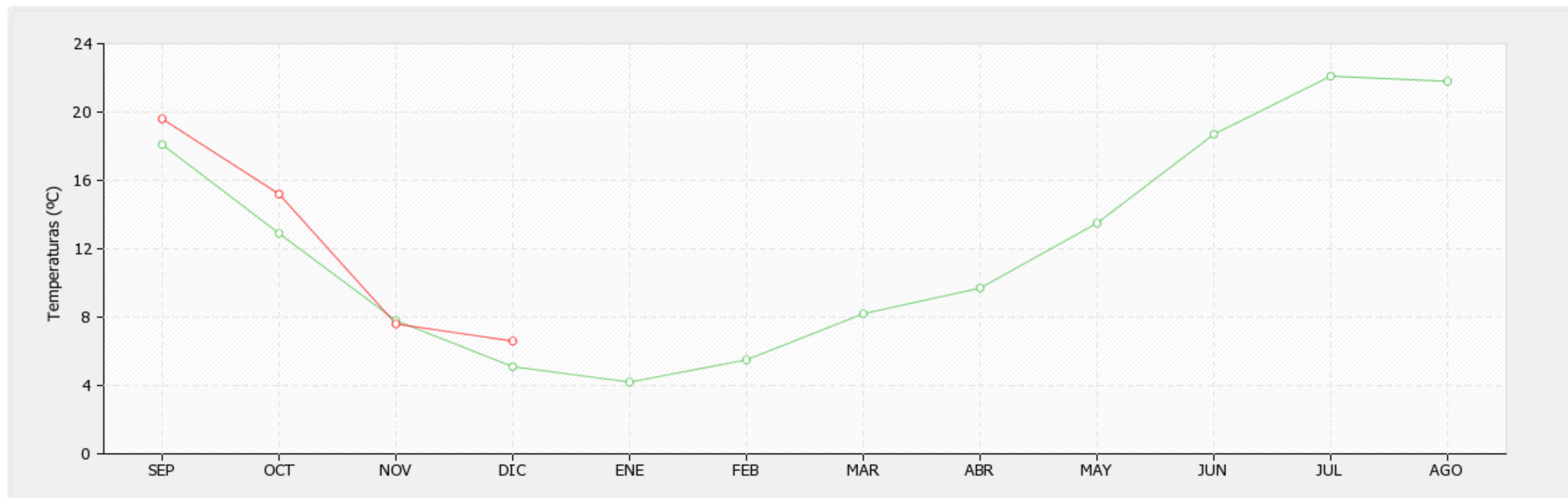
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	1.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.2	0.2	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	11.8	10.8	13.8	11.7	14	14.7	14.6	11.7	13.3	15.1	11.7	10.7	12.8	11.2	9.9	7.4	11.6	9.5	2	4.8	7.9	10.4	11.2	4.5	6.7	12.3	12.5	15.3	12.9	14.2	13.2
T. mín	5.2	3.4	3.1	9.2	6.4	4.4	4.2	2.8	1.4	4.5	2.7	3.3	1.7	1.9	3.9	4.3	5	0.3	-2.1	-1.1	0.8	1.4	1.8	-2.3	-1.4	-4.5	-0.9	3.3	-0.4	1.2	-0.3





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

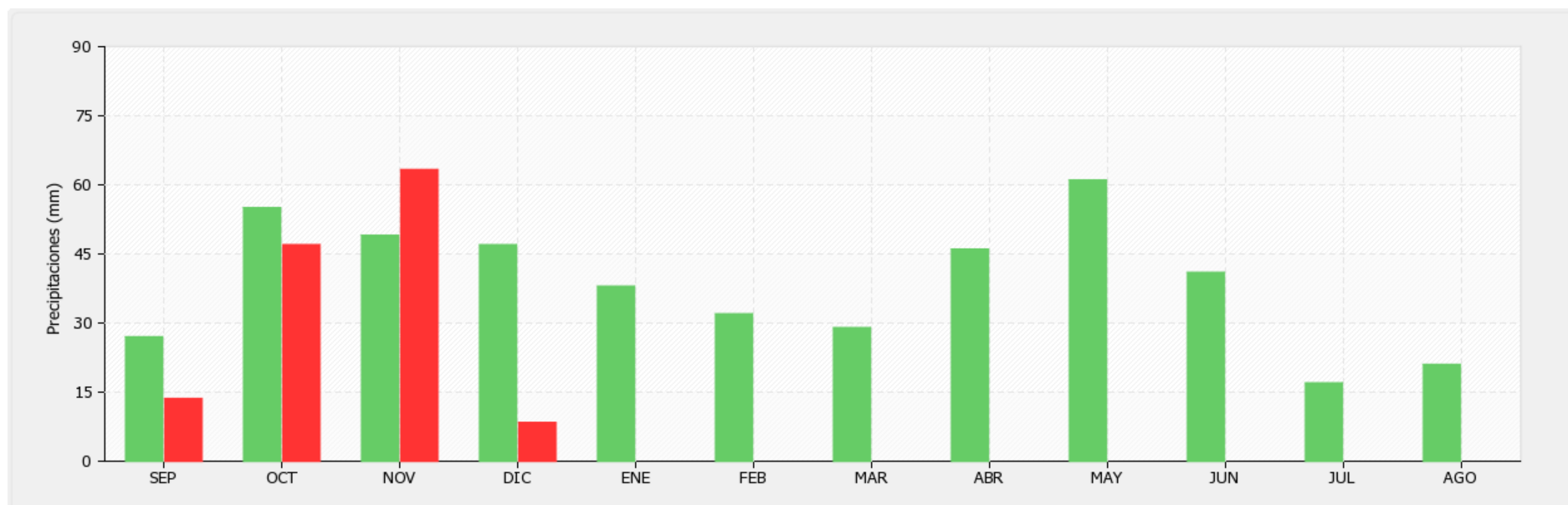
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.1	12.9	7.8	5.1	4.2	5.5	8.2	9.7	13.5	18.7	22.1	21.8
T2016-2017	19.6	15.2	7.6	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-





SEGOVIA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

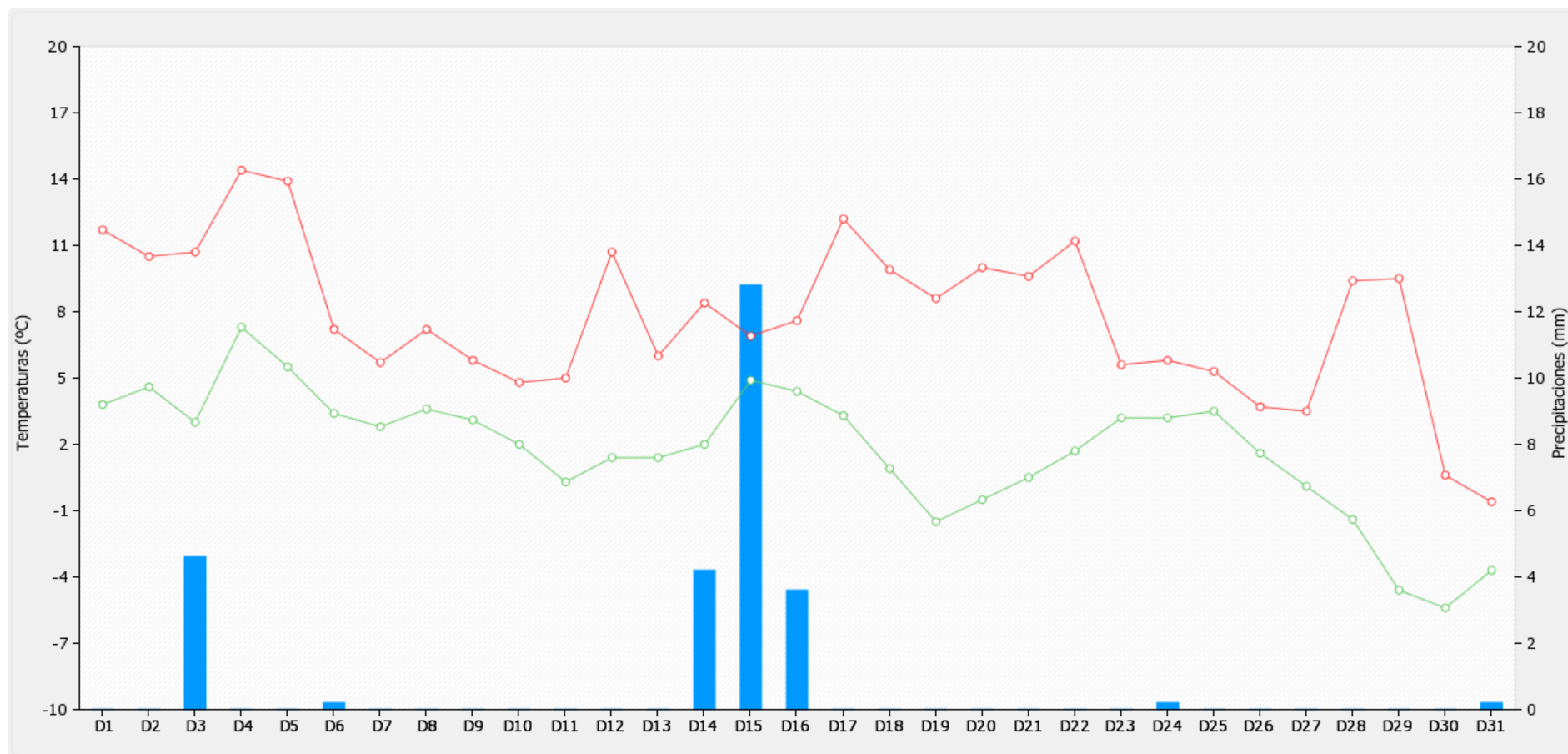
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	27	55	49	47	38	32	29	46	61	41	17	21
P2016-2017	13.6	47	63.3	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

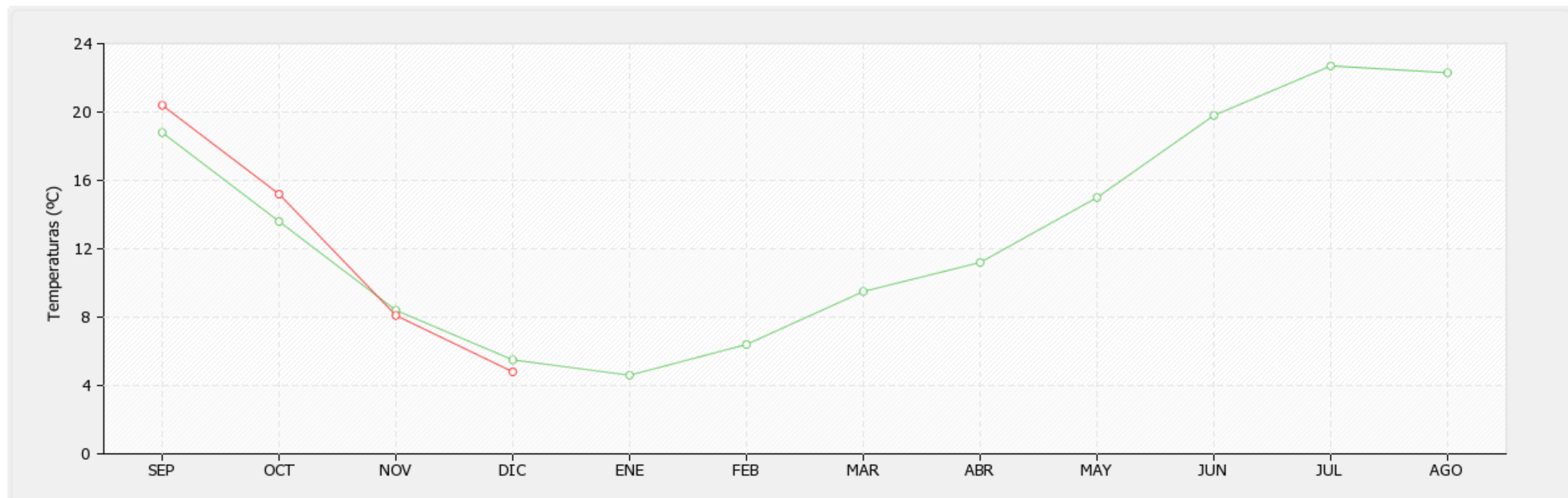
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	4.6	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	4.2	12.8	3.6	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0.2
T. máx	11.7	10.5	10.7	14.4	13.9	7.2	5.7	7.2	5.8	4.8	5	10.7	6	8.4	6.9	7.6	12.2	9.9	8.6	10	9.6	11.2	5.6	5.8	5.3	3.7	3.5	9.4	9.5	0.6	-0.6
T. mín	3.8	4.6	3	7.3	5.5	3.4	2.8	3.6	3.1	2	0.3	1.4	1.4	2	4.9	4.4	3.3	0.9	-1.5	-0.5	0.5	1.7	3.2	3.2	3.5	1.6	0.1	-1.4	-4.6	-5.4	-3.7





ZAMORA (OBSERVATORIO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

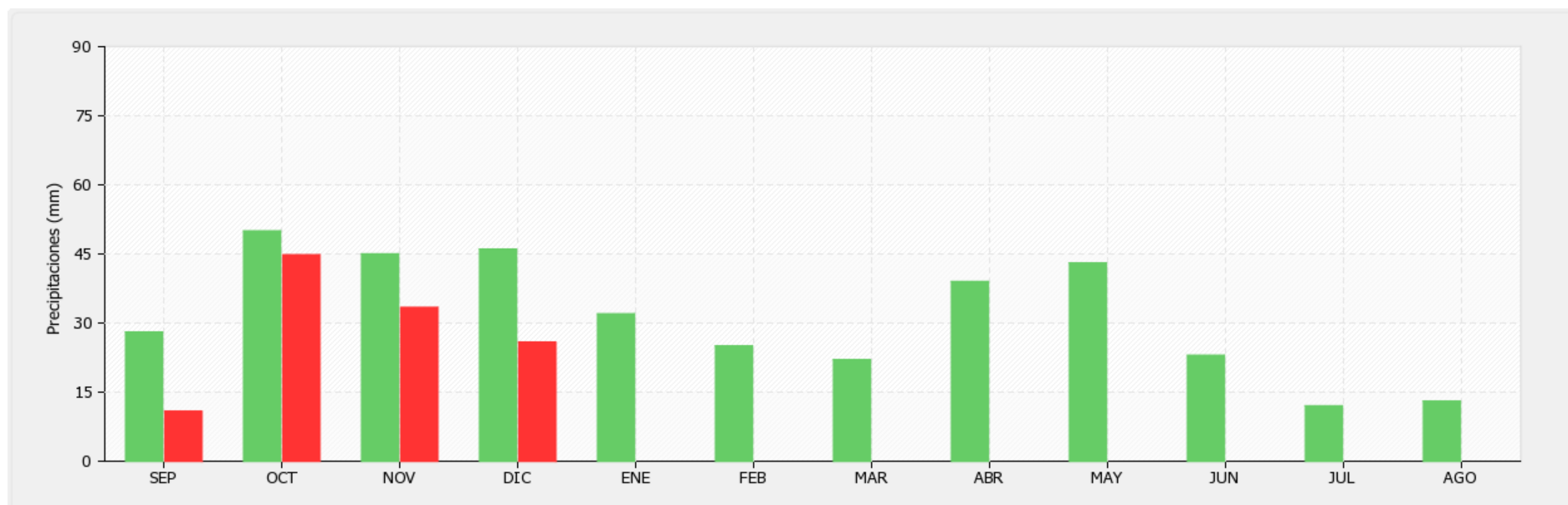
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	18.8	13.6	8.4	5.5	4.6	6.4	9.5	11.2	15.0	19.8	22.7	22.3
T2016-2017	20.4	15.2	8.1	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-





ZAMORA (OBSERVATORIO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	28	50	45	46	32	25	22	39	43	23	12	13
P2016-2017	10.8	44.8	33.4	25.8	-	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

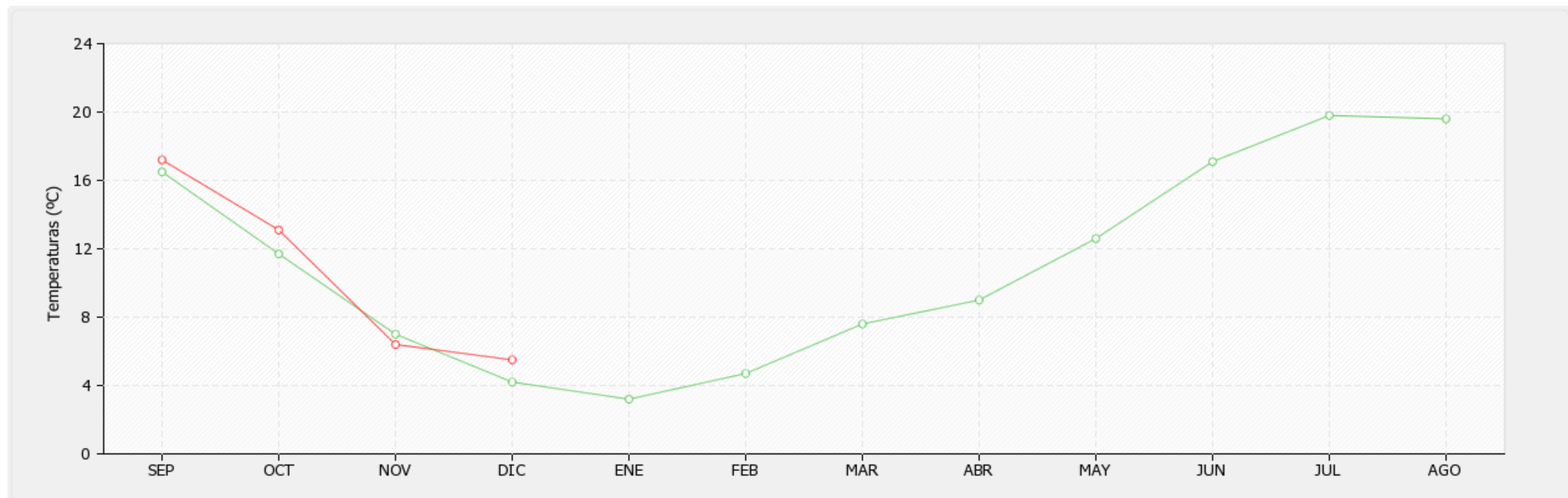
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	3.3	0.4	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	10.9	6.2	0.7	0	0	0	0	1	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	11.2	9.2	11.6	9.4	12.4	13.2	12.2	9.6	9	10.8	14.6	14.6	7.6	5.6	7.2	7.2	11.6	9.2	10.6	8.8	8.6	7.6	9.8	4.8	4.4	12	14	13.4	15.8	13	9.4
T. mín	2.6	1.6	4.8	5.8	5.2	3.6	1.4	-1	-2	1	-0.8	2.2	0.4	3.4	4	0.8	1.4	-2.2	-4.6	2	2.4	4.2	5.4	1	-2.8	-4.4	-2.2	-0.6	-0.6	-3	-5





LEÓN (V. CAMINO) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

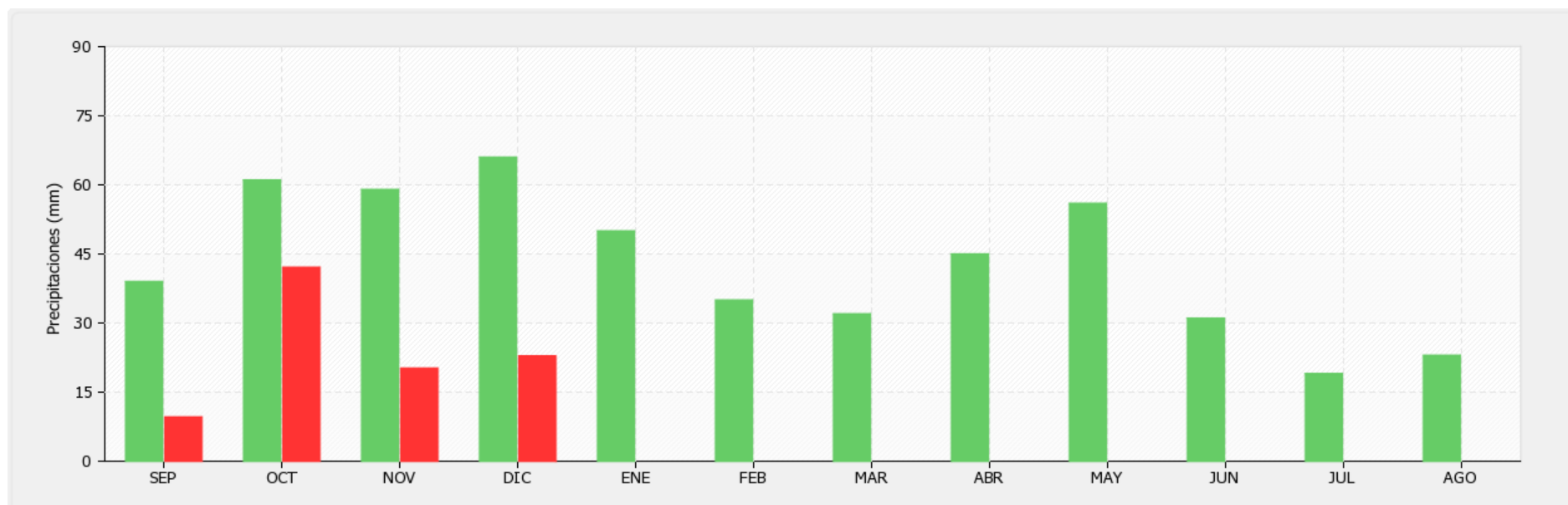
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	16.5	11.7	7.0	4.2	3.2	4.7	7.6	9.0	12.6	17.1	19.8	19.6
T2016-2017	17.2	13.1	6.4	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-





LEÓN (V. CAMINO) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

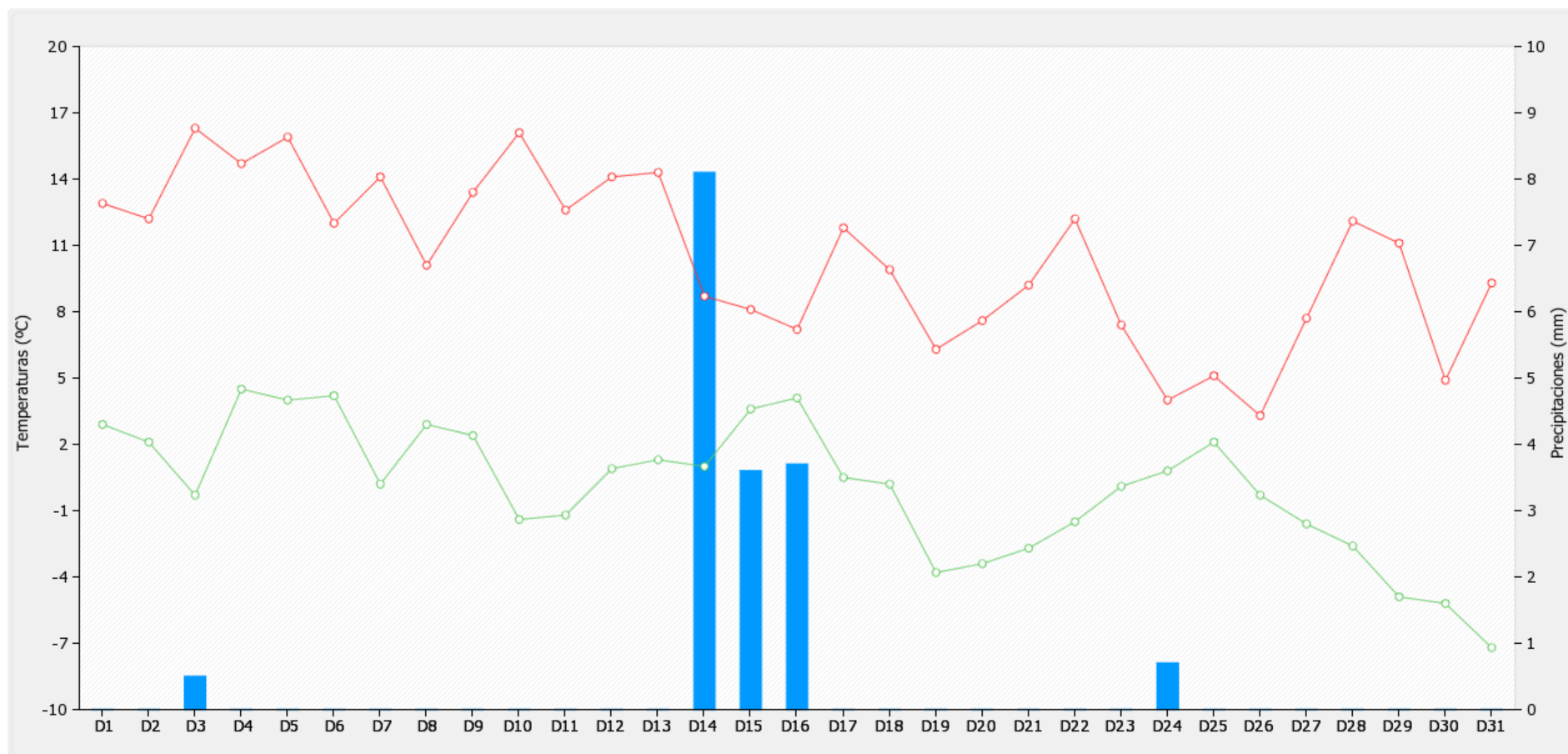
	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	39	61	59	66	50	35	32	45	56	31	19	23
P2016-2017	9.6	42.1	20.2	22.8	-	-	-	-	-	-	-	-





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DIARIAS

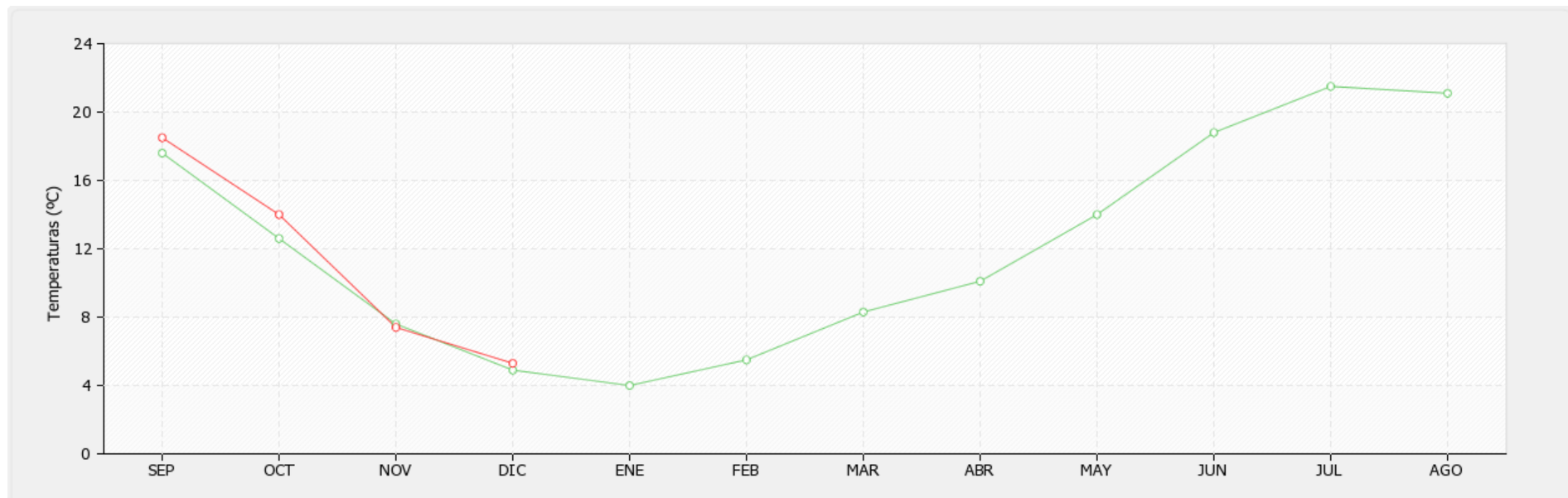
	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17	D18	D19	D20	D21	D22	D23	D24	D25	D26	D27	D28	D29	D30	D31
Precip.	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.1	3.6	3.7	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0
T. máx	12.9	12.2	16.3	14.7	15.9	12	14.1	10.1	13.4	16.1	12.6	14.1	14.3	8.7	8.1	7.2	11.8	9.9	6.3	7.6	9.2	12.2	7.4	4	5.1	3.3	7.7	12.1	11.1	4.9	9.3
T. mín	2.9	2.1	-0.3	4.5	4	4.2	0.2	2.9	2.4	-1.4	-1.2	0.9	1.3	1	3.6	4.1	0.5	0.2	-3.8	-3.4	-2.7	-1.5	0.1	0.8	2.1	-0.3	-1.6	-2.6	-4.9	-5.2	-7.2





SALAMANCA (MATACÁN) - TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
T1981-2010	17.6	12.6	7.6	4.9	4.0	5.5	8.3	10.1	14.0	18.8	21.5	21.1
T2016-2017	18.5	14	7.4	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-





SALAMANCA (MATACÁN) - PRECIPITACIONES MEDIAS MENSUALES

	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO
P1981-2010	32	46	40	41	30	25	21	38	47	29	11	12
P2016-2017	8.4	42	51.9	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-

